PlatformAdminister：

Permission

（1）添加权限：

1.检验管理员是否有权限添加该粒度权限，如果没有则抛出异常

2.检验权限池中是否已存在该权限名，如果有则抛出异常。

3.检验权限名与权限ID是否为空，如果二者中有一个以上为空，则抛出异常

（2）删除权限：

1.检验管理员是否有权限删除该粒度权限，如果没有则抛出异常

2.检验权限池中是否存在该权限名，如果没有则抛出异常。

3. 检验权限池中匹配的权限名的权限ID是否和要删除的权限ID相同，如果不相同则抛出异常。

4.检验权限名与权限ID是否为空，如果有一个以上为空，则抛出异常

Service

（1）添加服务：

1.检验管理员是否有权限添加服务，如果没有则抛出异常

2.检验服务池中是否已存在该服务名，如果有则抛出异常。

3.检验服务名与服务ID是否为空，如果二者中有一个以上为空，则抛出异常

（2）删除服务：

1.检验管理员是否有权限删除该服务，如果没有则抛出异常

2.检验服务池中是否存在该服务名，如果没有则抛出异常。

3. 检验服务池中匹配的服务名的服务ID是否和要删除的服务ID相同，如果不相同则抛出异常。

4.检验服务名与服务ID是否为空，如果有一个以上为空，则抛出异常